



User Manual

ATLAS

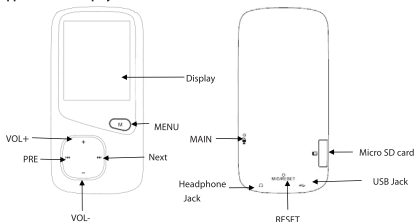


DIGITAL MEDIA PLAYER

Function Overview

- 1.8 inch 128*160 TFT screen
- Flash memory:4GB
- Support MP3/WMA/WAV format audio
- Support AMV format video
- Support Micro SD card up to 32GB
- Support FM Radio and record.
- Support FM Radio with 40 presets.
- Multi EQ modes and repeat modes
- Built-in microphone for long time recording
- Support txt E-book reading
- Support JPG,BMP,GIF.
- Support Multi-languages

Appearance of the player



Button Definition

1. "MAIN": Play/Pause/Power On-Off(hold)
2. "MENU": press "MENU" to confirm; long press to exit to main menu
3. "PRE": Previous menu/file& hold to fast backward
4. "NEXT": Next menu/file& hold to fast forward,
5. "VOL+": Increase volume
6. "VOL-": Decrease volume and key lock function.
7. "RESET" switch: reboot the player
8. Micro SD Slot "Supports up to 32GB"

Turn on/off

To turn off the player, press and HOLD the **MAIN** button until the display shuts off.

Key lock function.

Push the key VOL - for 3 seconds to enable this function (a closed padlock will appear)  . If you want disable this function again push the key VOL- for 3 seconds (an open padlock will appear). 

Low Battery

When the below icon appears the device may automatically turn off, please fully charge the device.



Expansion card

This device can support Micro SD card. Insert the Micro SD card into the card slot. Then it can play the files in the Micro SD card.

Main Menu

In main menu, there are nine modes which can switch into each other by pressing [PRE] or [NEXT]. Press [MENU] into submenu.

Music mode



Sub-menu description:

A.sub-menu under playing status

Select MUSIC mode in main menu, press [MENU] to confirm selection and then it will play the song automatically. While music is playing, press [MENU] button to enter sub-menu:

Repeat	Normal; Repeat one; Folder; Repeat Folder; Repeat All; Random; Intro.
Equalizer	Natural; Rock; Pop; Classic; Soft; Jazz; DBB
Replay mode	Replay: A-B repeat, when "A" in the icon  blinks, swing [NEXT] to confirm start point, swing [NEXT] as "B" point. The player will replay from A to B according to the setting in the replay times. (Return to A-B replay mode by swing [PRE] button in such status). Replay times: Set how many times the A-B point replay Maximum is 10times (1-10) Replay gap: set replay time gap
Exit	Exit from sub-menu

B.Sub-menu under stop status: (Under playing audio status, press [MAIN] to stop playing, then press [MENU] button)

Local folder	Indicate the folder of present playing file
Delete file	Delete the present playing song
Delete all	Delete all music files
Exit	Exit from sub-menu

Delete file:

Sub-menu interface, select "Delete file", choose the file you want to delete, press "Menu" and choose "Yes" to delete.

Movie Mode

A).Press [MENU] button to go to the playing interface then press [Main] to play movie file.

B).Sub-menu under stop status:(Under video playing status, press [MAIN] to stop playing, then press [MENU] button.

Local folder	Indicate the folder of present playing file
Delete file	Delete the present playing movie
Delete All	Delete all movie files
Repeat	Normal, Repeat one, Folder, Repeat folder, Repeat All, Radom, intro.
Exit	Exit from the sub-menu

Record Mode

Press [MENU] button to select Record mode in main menu, then press [MENU] again enter into recording sub-menu.

Local folder	Indicate the folder of present recording file
REC type	32K BPS,64K BPS,128K BPS
Exit	Exit from sub-menu

After setting, press [MAIN] to start recording.

Please note:

- 1.During recording, only [MAIN] and [MENU] can be effective.
- 2.Long press [MENU] to save present recording file.
- 3.Ensure sufficient battery capacity during recording.

Play Mode

Press [MENU] button to select Play in main menu, press [PRE] or [NEXT] button to select recording files, then press [MAIN] to play or pause the recording file.

C)Sub-menu while playing status:

Repeat	Normal, Repeat one, Folder, Repeat folder, Repeat all, Random, intro.
Replay mode	Replay, Replay times, Replay gap
Exit	Exit from sub-menu

Sub-menu while stop status:

Local folder	Indicate the folder of present recording file
Delete file	Delete the recording file you have chosen
Delete all	Delete all recording files
Exit	Exit from sub-menu

Radio Mode

Under main menu, use the [PREV] or [NEXT] buttons to choose FM mode and press [MENU] to confirm. Press [MENU] again to get submenu as below:

Save	Save currently listening frequency
Record	Record currently channel your are listening to (press MAIN button to start/stop)
Delete	Delete current preset channel
Delete all	Delete all saved channels
Auto search	Press MENU button to start search automatically
Exit	Exit from FM submenu

1. Saving channel

Press "MENU" button enter into the "Radio" sub-menu to choose save the channel, then press "MENU" button again to save it. .

2. Auto search:

Press "MENU" button enter into the sub-menu, press "NEXT" button to choose " Auto search ", it will search automatically and save the searched station;

3. Manual search

Press "MENU" button enter into the sub-menu, use the [PREV] or [NEXT] buttons to search radio stations.

Picture Mode

Under main menu, press [PREV] or [NEXT] buttons to select Picture mode, then press [MENU] to confirm, picture list movie will be shown.

Press [MENU] button again to enter sub-menu:

Local folder	Choose the folder where picture is saved
Playback set	Manual play or auto play (there's a time gap for auto play from 1-10 seconds)

Delete file	Delete current picture
Delete all	Delete all pictures
Exit	Exit from sub-menu

Text Mode

Under main menu, press [PREV] or [NEXT] buttons to select text mode, then press [MENU] to start E-book function. This device can only recognize "txt" format.

Setting Mode

Under main menu, press [PRE] or [NEXT] button to select Setting mode, Press [MENU] button to enter sub-menu:

LCD set	Dark Mode: set the time to make screen black when no action on button, from 0 to 50 seconds. 0 means no black screen. Exit: exit from sub-menu
Language	Simplified Chinese, Trad Chinese, English, Japanese, Korean, French, Germany, Italian, Dutch, Portuguese, Spanish, Swedish, Czech, Danish, Polish, Russian, Turkish, Hebrew, Thai, Hungarian, Romanian, Clbara, Indonesian, Greek,
Power off	Off time: set self-power off time when the player is stopped and no button is pressed. The time unit is seconds. 0 means set off the function. Sleep time: set self-power off time after last key pressed, regardless of whether the player is active or stopped. the time unit is minutes.
Memory info.	Check the memory size and the remaining
Firmware version	Display the player's firmware version
Factory Reset	Reset the players basic parameters to the original factory setting
Exit	Exit from the sub-menu

USB disk function

- 1) The player can be used as a large mobile storage device, with 4GB flash memory.
- 2) Above windows 98 no driver is required, plug and play to computer

Troubleshooting

The player couldn't be turned on	1. Check whether the battery used up 2. Check whether the player has been tuned on 3. Firmware is damaged, pls update the procedure of player
The earphone is not working	1. Check the volume is not in "0" state and check the connection of earphone 2. Check whether the earphone is clean 3. Check whether the file is integral, the damaged file would cause noises
The player is often frozen	Check whether the procedure has been damaged and reinstall it if necessary.

Specification

Size	82*40*8mm	
Weight	25g	
Screen	1.8 inch TFT display	
Computer connection	High-speed USB 2.0 (FS) Flash disk	
Build-in memory	4GB	
Supply power	Built-in 180mAh rechargeable battery	
REC	Sample radio	8KHz
	Recording format	WAV(32Kbps\64Kbps\128Kbps)
MP3\WMA	The biggest	(L)10mW+(R)
	Outputting ratio	10mW(320)
	MP3 bit rate	8K bps-320K bps
	WMA bit rate	5K bps-384K bps
	Frequency corresponding	20Hz-20KHz
	SNR	85dB
	Lack fidelity	<+_0.05
FM radio	Frequency scope	76MHz-90MHz/87MHz-108MHz
	Radio stations	20+20
	The biggest output	(L)10mW+(R)
	rate of earphone	10mW(320)
	SNR	45dB
Music format	MP3、WMA、WAV	
Temperature	-5 to 40 degree centigrade	
Multi languages	English, Spanish, French and Portuguese	
Operating System	Windows 98/XP/SE/ME/2K, MAC OS 10 、 Linux 2.4.2	

Made in China



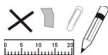
1. DO NOT place objects on top of the device, as objects may scratch the device.



2. DO NOT expose the device to dirty or dusty environments.



3. DO NOT place the device on an uneven or unstable surface.



4. DO NOT insert any foreign objects into the device.



5. DO NOT expose the device to strong magnetic or electrical field.



6. DO NOT expose the device to direct

sunlight as it can damage the device. Keep it away from heat sources.

60°C(140°F)



7. DO NOT store your device in temperatures higher than 40°C(104°F).

The internal operating temperature for this device is from 20°C(68°F) to

20°C(68°F) 60°C(140°F).



8. DO NOT use the device in the rain.



9. Please check with your Local Authority or retailer for proper disposal of electronic products.



10. The device and adaptor may product some heat during normal operation of charging. To prevent

discomfort or injury from heat exposure, DO NOT leave

the device on your lap.



11. POWER INPUT RATING:

Refer to the rating label on the device and be sure that the power adaptor complies with

the rating. Only use accessories specified by the manufacturer.



12. Clean the device with a soft cloth.

If needed, dampen the cloth slightly

before cleaning. Never use abrasives or cleaning solutions.



13. Always power off the device to install or remove external devices that do not support hot-plug.



14. Disconnect the device from an

electrical outlet and power off before cleaning the device.

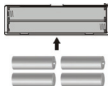


15. DO NOT disassemble the device.

Only a certified service technician should perform repair.



16. The device has apertures to disperse heat. DO NOT block the device ventilation, the device may become hot and malfunction as a result.



17. Risk of explosion if battery replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instruction.



18. PLUGGABLE EQUIPMENT: the socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

Warranty conditions

- The warranty of this product is for 2 years since the purchase date.
- The warranty will exclude breakdowns caused by bad use of the product, wrong installation or installation in not desirable places for a proper maintenance of the product, rips, updates of the products that are not the supplied by the brand, pieces wore away for its use or for not domestic or inappropriate use. Also are excluded breakdowns caused for manipulations of the products by people or companies alien to our company.
- For any request regarding the warranty terms, the purchase receipt must be attached.



Correct disposal of this Product

(Waste Electrical & Electronic Equipment(WEEE))

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

This symbol means that electrical and electronic equipment, at their end-of-life should be disposed of separately from your household waste.

Please dispose of this equipment at your local community waste collection/ recycling centre.

In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic products. Please help us to conserve the environment we live in!

DECLARATION OF CONFORMITY

Council Directive(s) to which conformity is declared:

Directive (2004/108/EC) - EMC

Directive (2011/65/EU) - RoHS

Application of the Standards:

EN 55022: 2010

EN 55024: 2010

EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 61000-4-2: 2009

EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008

IEC62321/2nd

Manufacturer's name: **AFEX SUNS, S.A.**

Manufacturer's address: **C/Pallars 189, 08005 Barcelona**

Type of equipment: **MP4 Player**

Trade: **SUNSTECH**

Model no.: **ATLAS**

We, the undersigned, hereby declare under our sole responsibility that the specified equipment is in conformity with the above Directive(s) and Standard(s)

Place: Barcelona



(Signature)

V́ctor Planas Bas

(Full name)

Date: 15 - December - 2013

General Manager

(Position)



Manual del usuario

ATLAS

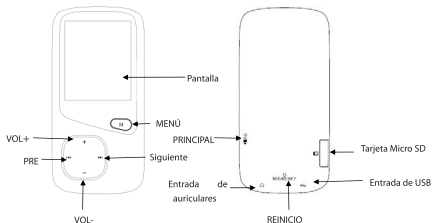


REPRODUCTOR DE MEDIOS DIGITALES

Descripción general de las funciones

- Pantalla FTF 128*160 de 1,8 pulgadas
- Memoria flash: 4 GB
- Admite audio en formato MP3/WMA/WAV
- Admite formato de video AMV
- Admite tarjeta micro SD de hasta 32 GB.
- Admite Radio FM y grabación.
- Admite Radio FM con 40 ajustes preestablecidos.
- Modos multi EQ y modos de repetición
- Micrófono incorporado para grabación de tiempo prolongado
- Admite lectura de E-books txt
- Admite JPG,BMP,GIF.
- Admite múltiples idiomas

Apariencia del reproductor



Definición de los botones

1. "PRINCIPAL": Reproducir/Pausar/Encender-Apagar (mantener)
2. "MENÚ": presione "MENÚ" para confirmar; presione de forma prolongada para salir del menú principal.
3. "PRE": Menú/archivo previo; mantenga este botón presionado para retroceder rápidamente
4. "SIGUIENTE": Menú/archivo siguiente; mantenga este botón presionado para avanzar rápidamente
5. "VOL+": Aumenta el volumen.
6. "VOL-": Baja el volumen y tiene función de bloque de teclas.
7. Interruptor "REINICIO": reinicia el reproductor
8. La ranura para micro SD "admite hasta 32 GB"

Encendido/apagado:

Para apagar el reproductor, presione y MANTENGA PRESIONADO el botón **PRINCIPAL** hasta que se apague la pantalla.

Función de bloqueo de teclas

Oprima la tecla VOL - por 3 segundos para activar esta función (aparecerá un candado cerrado) . Si desea desactivar esta función, nuevamente oprima la tecla VOL- por 3 segundos (aparecerá un candado abierto). 

Batería baja

Cuando aparece el siguiente icono, el dispositivo se apaga automáticamente. Realice una carga completa del dispositivo.



Tarjeta de expansión

Este dispositivo puede admitir una tarjeta micro SD. Inserte la tarjeta micro SD en la ranura de tarjeta. Luego, puede reproducir los archivos que están en la tarjeta micro SD.

Menú principal

En el menú principal, hay nueve modos que pueden alternarse entre sí oprimiendo [PRE] o [SIGUIENTE]. Presione [MENÚ] en el submenú.

Modo música



Descripción del submenú:

A.Descripción del submenú:

Seleccione el modo MÚSICA en el menú principal, presione [MENÚ] para confirmar la selección y luego esta se reproducirá la canción automáticamente. Mientras se reproduce la música, presione el botón [MENÚ] para acceder al submenú:

Repetir	Normal, Repeat one, Folder, Repeat folder, Repeat all, Random, Intro (Normal, Repetir uno, Carpeta, Repetir carpeta, Repetir todos, Aleatorio, Intro).
Ecualizador	Natural; Rock; Pop; Classic; Soft; Jazz; DBB
Modo de	Reproducción: Repetición A-B, cuando "A" en el icono  parpadea, deslice [PRÓXIMO]

reproducción	para confirmar el punto de inicio, deslice [SIGUIENTE] como punto "B". El reproductor reproducir de A a B de acuerdo con la configuración en los tiempos de reproducción. (Regrese a la reproducción A-B deslizando el botón [PRE] en ese estado). Tiempos de reproducción: Defina la cantidad de veces de reproducción del punto A-B, el máximo es 10 veces (1-10) Brechas de reproducción: indicar la brecha de tiempo de reproducción
Salida	Salir del submenú

B.Descripción del submenú: (En el estado de audio de reproducción, presione [PRINCIPAL] para detener la reproducción, luego presione el botón [MENÚ])

Carpeta local	Indique la carpeta del archivo de reproducción actual
Eliminar archivo	Elimina la canción de reproducción actual
Eliminar todo	Elimina todos los archivos de música
Salida	Salir del submenú

Eliminar archivo

En la interfaz de submenú, seleccione "Eliminar archivo", escoja el archivo que desea eliminar, presione "Menú" y seleccione "SI" para eliminarlo.

Modo película

A).Presione el botón [MENÚ] para ir a la interfaz de reproducción y luego presione [Principal] para reproducir el archivos de película.

B)(En el Submenú, en estado de detención: (En el estado de reproducción de videos, presione [PRINCIPAL] para detener la reproducción, luego presione el botón [MENÚ])

Carpeta local	Indique la carpeta del archivo de reproducción actual
Eliminar archivo	Elimina el video de reproducción actual
Eliminar todo	Elimina todos los archivos de películas
Repetir	Normal, Repeat one, folder, repeat folder, repeat all, random, intro (Normal, Repetir uno, carpeta, repetir carpeta, repetir todos, aleatorio, intro).
Salida	Salir del submenú

Modo grabación

Presione el botón [MENÚ] para seleccionar el modo Grabación en el menú principal, luego presione [MENÚ] nuevamente para acceder al submenú de grabación.

Carpeta local	Indique la carpeta del archivo de grabación actual
Tipo de REC	32K BPS,64K BPS,128K BPS
Salida	Salir del submenú

Después de configurar, presione [PRINCIPAL] para comenzar la grabación.

Tenga en cuenta que:

1. Durante la grabación, solo [PRINCIPAL] y [MENÚ] pueden ser efectivos.
2. Presione [MENÚ] de forma prolongada para guardar el archivo de grabación actual.
3. Durante a grabación, asegúrese de que la capacidad de la batería sea suficiente.

Modo de reproducción

Presione el botón [MENÚ] para seleccionar Reproducir en el menú principal, presione el botón [PRE] o [SIGUIENTE] para seleccionar los archivos de reproducción; luego presione [PRINCIPAL] para reproducir o pausar el archivo de reproducción.

C) Submenú durante el estado de reproducción:

Repetir	Normal, Repeat one, folder, repeat folder, repeat all, random, intro (Normal, Repetir uno, carpeta, repetir carpeta, repetir todos, aleatorio, intro).
Modo de reproducción	Replay (Reproducción), Replay times (Veces de reproducción), Replay gap (Brecha de reproducción)
Salida	Salir del submenú

Submenú durante el estado de detención:

Carpeta local	Indique la carpeta del archivo de grabación actual
Eliminar archivo	Elimina el archivo de reproducción que ha escogido
Eliminar todo	Elimina todos los archivos de grabación
Salida	Salir del submenú

Modo Radio

En el menú principal, use los botones [PREV] o [SIGUIENTE] para seleccionar el modo FM y presione [MENÚ] para confirmar. Presione [MENÚ] nuevamente para acceder al submenú a continuación:

Guardar	Guarda la frecuencia que está escuchando actualmente
Grabar	Graba el canal que está escuchando actualmente (presione el botón PRINCIPAL para iniciar/detener)
Borrar	Elimina el canal predefinido actual
Eliminar todo	Elimina todos los canales guardados
Búsqueda automática	Presione el botón MENÚ para comenzar la búsqueda automática
Salida	Salir del submenú FM

1. Guardar el canal

Presione el botón "MENÚ" para acceder al submenú de "Radio" para seleccionar guardar el canal; luego presione

el botón "MENÚ" nuevamente para guardarlo.

2. Búsqueda automática:

Presione el botón "MENÚ" para acceder al submenú, presione el botón "SIGUIENTE" para seleccionar "Búsqueda automática". Buscará automáticamente y guardará la estación buscada.

3. Búsqueda manual

Presione el botón "MENÚ" para acceder al submenú, use los botones [ANTERIOR] o [SIGUIENTE] para buscar estaciones de radio.

Modo de imagen

En el menú principal, presione los botones [ANTERIOR] o [SIGUIENTE] para seleccionar el modo de Imagen; luego presione [MENÚ] para confirmar. Aparecerá la lista de imágenes.

Presione el botón [MENÚ] nuevamente para acceder al submenú:

Carpeta local	Escoja la carpeta en la cual se guarda la imagen
Configuración de reproducción	Reproducción manual o reproducción automática (hay una brecha de tiempo para reproducción automática de 1 a 10 segundos)
Eliminar archivo	Eliminar imagen actual
Eliminar todo	Eliminar todas las imágenes
Salida	Salir del submenú

Modo texto

En el menú principal, presione los botones [ANTERIOR] o [SIGUIENTE] para seleccionar el modo Texto; luego presione [MENÚ] para iniciar la función E-book. Este dispositivo solo puede reconocer el formato "txt".

Modo Configuración

En el menú principal, presione el botón [ANTERIOR] o [SIGUIENTE] para seleccionar el modo Configuración. Presione el botón [MENÚ] para acceder al submenú:

Configuración de LCD	Modo oscuro: defina el tiempo para oscurecer la pantalla cuando no se realice ninguna acción en los botones, de 0 a 50 segundos. 0 significa que no se desea oscurecer la pantalla. Salida: salir del submenú
Idioma	Chino simplificado, chino tradicional, inglés, japonés, coreano, francés, alemán, italiano, holandés, portugués, español, sueco, checo, danés, polaco, ruso, turco, hebreo, tailandés, húngaro, romano, cibara, indonesio, griego
Apagado	Tiempo de apagado: configure el autoapagado cuando el reproductor esté detenido y no se oprima ningún botón. La unidad de tiempo es en segundos. 0

		significa que se desactiva la función Tiempo de suspensión: configure el tiempo de suspensión automática después de la última tecla presionada, independientemente de que el reproductor esté activado o detenido. La unidad es en minutos.
Info.	de memoria	Verifique el tamaño de la memoria y la memoria restante
Versión	del firmware	Muestra la versión de firmware del reproductor
Restablecer valores de fábrica	de fábrica	Restablece los parámetros básicos del reproductor a la configuración original de fábrica
Salida		Salir del submenú

Función de disco USB

- 1) El reproductor puede usarse como un dispositivo de almacenamiento móvil grande, con memoria flash de 4 GB
- 2) En versiones posteriores a Windows 98 no se requiere ningún controlador. Enchúfelo y reproduzca en la computadora.

Solución de problemas

El reproductor no se enciende	1. Verifique si se agotó la batería. 2. Verifique si se ha encendido el reproductor. 3. Si el firmware está dañado, actualice el procedimiento del reproductor
El auricular no funciona	1. Verifique que el volumen no esté en "0" y verifique la conexión del auricular 2. Verifique que el auricular esté limpio. 3. Verifique si el archivo está íntegro; un archivo dañado podría generar ruidos.
El reproductor a menudo se congela	Verifique si el procedimiento se ha dañado y reinstálelo si es necesario.

Especificación

Tamaño	82*40*8 mm
Peso	25 g
Pantalla	Pantalla TFT de 1,8 pulgadas
Conexión a computadora	Disco flash USB 2.0 (FS) de alta velocidad
Memoria incorporada	4 GB
Alimentación	Batería recargable incorporada de 180 mAh
REC	Radio de muestra 8 KHz
	Formato de grabación WAV(32 Kbps\64 Kbps\128 Kbps)
MP3\WMA	Más grande (L)10 mW+(R)
	Radio de salida 10mW(320)
	Tasa de bits de MP3 8K bps-320K bps
	Tasa de bits de WMA 5K bps-384K bps
	Frecuencia correspondiente 20Hz-20KHz
	SNR 85dB
	Fidelidad <+_0,05
Radio FM	Alcance de frecuencia 76MHz-90MHz/87MHz-108MHz
	Estaciones de radio 20+20
	Salida más grande (L)10 mW+(R)
	Velocidad de auricular 10mW(320)
	SNR 45dB
Formato de música	MP3、WMA、WAV
Temperatura	-5 a 40 grados centígrados
Múltiples idiomas	inglés, español, francés y portugués
Sistema operativo	Windows 98/XP/SE/ME/2K, MAC OS 10 、 Linux 2.4.2

Hecho en China



1. NO coloque objetos encima del aparato porque podrían rayarlo.



2. NO exponga el aparato a entornos sucios o polvorientos.



3. NO coloque el aparato en una superficie desigual o inestable.



4. NO introduzca ningún objeto extraño en el aparato.



5. NO exponga el aparato a un campo magnético o eléctrico fuerte.



6. NO exponga el aparato directamente a la luz del sol porque podría dañarlo.

Manténgalo apartado de superficies calientes.

60°C (140°F)



20°C (68°F) (140 °F).

7. NO guarde el aparato a temperaturas superiores a los 40 °C (104 °F). La temperatura interna de funcionamiento de este aparato es de 20 °C (68 °F) a 60 °C



8. NO utilice el aparato bajo la lluvia.



9. Consulte con su ayuntamiento o vendedor para saber cómo eliminar de forma correcta los aparatos electrónicos.



10. El aparato y el adaptador pueden producir algo de calor durante el funcionamiento normal de la carga.

Para evitar la incomodidad o un daño debido a la

exposición al calor NO deje el aparato en su regazo.



11. CAPACIDAD DE LA
POTENCIA DE ENTRADA: Véase
la etiqueta del aparato y
asegúrese de que el adaptador

de potencia corresponde a la capacidad. Utilice
únicamente los accesorios especificados por el
fabricante.



12. Limpie el aparato con un paño
suave. Si fuera necesario,

humedezca ligeramente el paño antes de limpiar.
No utilice nunca mezclas abrasivas o productos
de limpieza.

13.



13. Apague siempre el aparato para
instalar o quitar dispositivos externos
que no aguanten la conexión en caliente.



14. Desconecte el aparato de la toma de corriente eléctrica y apáguelo antes de limpiarlo.

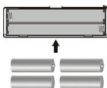


15. NO desmonte el aparato. Sólo un técnico de servicio autorizado debe realizar las reparaciones.



16. El aparato tiene aperturas para liberar calor.

NO bloquee la ventilación del aparato, el aparato puede calentarse y comenzar a funcionar mal.



17. Riesgo de explosión en caso de sustitución de la batería por otra de un tipo incorrecto. Tire las baterías usadas siguiendo las instrucciones.



18. EQUIPAMIENTO ENCHUFABLE: el enchufe debe estar instalado cerca del equipo y tener un acceso fácil.

Condiciones de Garantía

- Este equipo tiene garantía de 2 años a partir de la fecha original de compra.
- Serán exentas de la garantía las averías producidas por un uso incorrecto del aparato, mala instalación o instalados en lugares inapropiados para su buena conservación, roturas, actualizaciones de software que no sean los facilitados por la marca, piezas desgastadas por supropio uso o por un uso no doméstico o inadecuado, así como, por manipulación por personas o talleres ajenos a nuestra empresa.
- Para que la garantía tenga validez, se deberá adjuntar la factura o tiquet de caja que corrobore la adquisición y fecha de venta de este producto.



El desecho correcto de este producto

(equipamiento eléctrico y electrónico de desecho) (WEEE).

Su producto ha sido diseñado y fabricado con materiales de alta calidad y componentes que pueden ser reciclados y reutilizados.

Este símbolo indica que, al final de su vida útil, el equipamiento eléctrico y electrónico deben ser desechados por separado y no debe hacerse junto con los desperdicios domésticos.

Por favor, deseché este equipo en su punto de reciclado local/recogida de desperdicios.

En la Unión Europea hay sistemas de recogida específicos para los desechos eléctricos y electrónicos usados. ¡Colabore en la protección de nuestro medio ambiente!

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Directiva(s) del Consejo con la(s) que se declara conformidad:

Directiva (2004/108/EC) - EMC

Directiva (2011/65/EU) - RoHS

Aplicación de las Normas:

EN 55022: 2010

EN 55024: 2010

EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 61000-4-2: 2009

EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008

IEC62321/2nd

Fabricante: **AFEX SUNS, S.A.**
Dirección: **C/Pallars 189, 08005 Barcelona**
Tipo de equipo: **MP4 Player**
Marca: **SUNSTECH**
Modelo.: **ATLAS**

Nosotros, los abajo firmantes, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el equipo especificado cumple con la(s) Directiva(s) y Norma(s) mencionadas

Lugar: Barcelona



(Firma)

Víctor Planas Bas

(Nombre)

Fecha: 15 - Diciembre - 2013

Director General

(Cargo)



Manuel d'utilisateur **ATLAS**

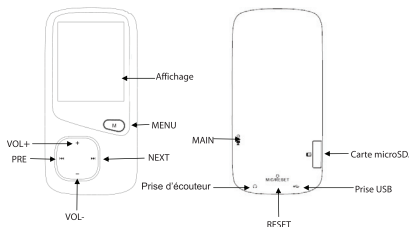


LECTEUR MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE

Sommaire des fonctionnalités

- Écran TFT de 1,8 pouce, 128*160
- Mémoire Flash de 4Go
- Prend en charge les formats audio MP3/WMA/WAV
- Prend en charge le format vidéo AMV
- Prend en charge les cartes microSD jusqu'à 32Go
- Prend en charge et enregistre la radio MF
- Prend en charge la radio MF avec 40 pré-réglages
- Plusieurs modes EQ et répétition
- Microphone intégré pour enregistrement de longue durée
- Prend en charge la lecture des ebooks
- Prend en charge JPG, BMP, GIF
- Prend en charge plusieurs langues

Apparence du lecteur



Définitions des boutons

1. "MAIN (PRINCIPAL)" Lecture/Pause/Interrupteur marche-arrêt (attente)
2. "MENU" appuyez sur menu pour confirmer, appuyez longtemps pour quitter le menu principal
3. "PRE" Menu/fichier précédent et maintenez pour retour rapide
4. "NEXT [SUIVANT]" Menu/fichier suivant et maintenez pour avance rapide.
5. "VOL +" Augmente le volume
6. "VOL -" Diminue le volume et fonctionnalité de verrouillage de touches.
7. Commutateur "RESET [RÉ INITIALISATION]": redémarre le lecteur
8. Fente microSD "Prend en charge jusqu'à 32Go"

Marche / Arrêt

Pour arrêter le lecteur, MAINTENEZ APPUYÉ le bouton **MAIN** (PRINCIPAL) jusqu'à l'extinction de l'affichage.

Fonctionnalité de verrouillage des touches.

Poussez le touche VOL- pendant 3 secondes pour activer cette fonctionnalité (un cadenas fermé apparaîtra ). Si vous voulez désactiver cette fonctionnalité poussez de nouveau la touche VOL- pendant 3 secondes (un cadenas ouvert apparaîtra ).

Batterie faible

Quand l'icône ci-dessous apparaît, l'appareil peut s'éteindre automatiquement, veuillez charger complètement l'appareil.



Carte d'extension

Cet appareil peut prendre en charge les cartes microSD. Insérez la carte microSD dans la fente de carte. Il peut alors lire les fichiers contenus dans la carte microSD.

Menu principal

Sur le menu principal il y a neuf modes et appuyer sur PRE ou [NEXT] permet de passer de l'un à l'autre. Appuyez sur MENU pour le sous-menu.

Mode musique



Description du sous-menu :

A. Sous-menu en lecture

Sélectionnez le mode MUSIQUE sur le menu principal, appuyez sur MENU pour confirmer la sélection et il lira automatiquement la chanson. Pendant la lecture de la musique appuyez sur le bouton MENU pour accéder au sous-menu :

Repeat [Répéter]	Normal: Répète une fois; Folder [dossier]: Répète le dossier; Repeat All; Random [au hasard]; Intro.
Equalizer [Égaliseur]	Naturel; Rock; Pop; Classique; Doux; Jazz; DBB

Replay mode [Mode relecture]	Replay [Relire] A-B repeat [Répétition A-B], quand "A" dans l'icône  clignote, basculez vers [NEXT] pour confirmer le point de départ, basculez [NEXT] en tant que point "B". Le lecteur relira de A à B selon le réglage du nombre de relectures. (Dans cet état, retour au mode relecture A-B en basculant vers PRE) Nombre de relectures : Fixe le nombre de fois que A-B est relu. Le maximum est 10 fois (1-10) Intervalle entre les relectures : fixe l'intervalle entre les relectures
Exit [Quitter]	Quitter le sous-menu

B. Sous-menu en état arrêt : (Durant une lecture audio, appuyez sur MAIN pour arrêter la lecture puis appuyez sur le bouton MENU.

Dossier local	Indique le dossier du fichier en cours de lecture
Delete file [Supprimer fichier]	Supprime le fichier en cours de lecture
Delete all [Supprimer tout]	Supprime tous les fichiers musique
Exit [Quitter]	Exit from sub-menu [Quitter le sous-menu]

Delete file [Supprimer fichier] :

Interface de sous-menu, sélectionnez "Delete file [Supprimer fichier]", choisissez le fichier que vous voulez supprimer, appuyez sur "Menu" et choisissez "Yes [Oui]" pour supprimer.

Mode vidéo

A) Appuyez sur le bouton MENU pour aller à l'interface de lecture puis appuyez sur "Main" pour lire le fichier vidéo.

B) Sous-menu en arrêt : (En lecture vidéo, appuyez sur MAIN pour arrêter la lecture puis appuyez sur le bouton MENU.

Dossier local	Indique le dossier du fichier en cours de lecture
Delete file [Supprimer fichier]	Supprime le fichier vidéo en cours de lecture
Delete all [Supprimer tout]	Delete all movie files [Supprimer tous les fichiers vidéo]
Repeat [Répéter]	Normal: Répète une fois; Folder [dossier]: Répète le dossier; Repeat All; Random [au hasard]; Intro.
Exit [Quitter]	Exit from the sub-menu [Quitter le sous-menu]

Mode enregistrement

Appuyez sur le bouton MENU pour sélectionner le mode Record [Enregistrer]

Dossier local	Indique le dossier du fichier à enregistrer
REC type [Type d'enregistrem ent]	32K BPS, 64K BPS, 128K BPS
Exit [Quitter]	Exit from sub-menu [Quitter le sous-menu]

Après le réglage appuyez sur MAIN pour commencer à enregistrer.

Veuillez noter:

1. Durant l'enregistrement seuls MAIN et MENU sont actifs.
2. Appuyez longtemps sur MENU pour enregistrer le fichier enregistré.
3. Assurez-vous d'avoir une charge de batterie suffisante pour la durée d'enregistrement.

Mode lecture

Appuyez sur le bouton MENU pour sélectionner Play [Lecture] sur le menu principal, appuyez sur les boutons PRE ou NEXT pour sélectionner les fichiers d'enregistrement puis appuyez sur MAIN pour lire ou pauser le fichier d'enregistrement.

C) Sous-menu en lecture

Repeat [Répéter]	Normal: Répète une fois; Folder [dossier]: Répète le dossier; Repeat All; Random [au hasard]; Intro.
Replay mode [Mode relecture]	Replay [Relecture], Replay times [Nombre de relectures], Replay gap [Intervalle entre relectures]
Exit [Quitter]	Exit from sub-menu [Quitter le sous-menu]

Sous-menu en état arrêt :

Dossier local	Indique le dossier du fichier à enregistrer
Delete file [Supprimer fichier]	Supprime le fichier d'enregistrement choisi
Delete all [Supprimer tout]	Delete all recording files [Supprimer tous les fichiers d'enregistrement]
Exit [Quitter]	Exit from sub-menu [Quitter le sous-menu]

Mode Radio

Sur le menu principal utilisez les boutons PREV ou NEXT pour choisir le mode MF et appuyez sur MENU pour

confirmer. Appuyez de nouveau sur MENU pour accéder au sous-menu ci-dessous :

Save [Sauvegarder]	Save currently listening frequency [Sauvegarder la fréquence écoutée]
Enregistrer	Enregistre la station écoutée (Appuyez sur le bouton MAIN pour mettre en marche/arrêter).
Delete [Supprimer]	Delete current preset channel [Supprimer la station préréglée courante]
Delete all [Supprimer tout]	Delete all saved channels [Supprimer toutes les stations sauvegardées]
Auto search [Recherche automatique]	Appuyez sur le bouton MENU pour lancer la recherche automatique.
Exit [Quitter]	Exit from FM sub-menu [Quitter le sous-menu MF]

1. Sauvegarder une station

Appuyez sur le bouton MENU pour accéder au sous-menu "Radio" pour choisir Save the channel [Sauvegarder la station] puis appuyez de nouveau sur le bouton MENU pour la sauvegarder. .

2. Auto search [Recherche automatique]

Appuyez sur le bouton MENU pour accéder au sous-menu, appuyez sur le bouton NEXT pour choisir "Auto search [Recherche automatique]", l'appareil effectuera une recherche automatique et sauvegardera les stations trouvées.

3. Manual search [Recherche manuelle]

Appuyez sur le bouton MENU pour accéder au sous-menu, utilisez les boutons PREV ou NEXT pour rechercher les stations de radio.

Mode Images

Sur le menu principal appuyez sur les boutons PREV ou NEXT pour sélectionner le mode Images puis appuyez sur MENU pour confirmer, une liste d'images s'affichera.

Appuyez de nouveau sur le bouton MENU pour accéder au sous-menu :

Dossier local	Choisissez le dossier où sont enregistrées les images.
Régler de lecture	Manual play [Lecture manuelle] ou auto play [Lecture automatique] (Pour la lecture automatique il y a un intervalle de 1-10 secondes).
Delete file [Supprimer fichier]	Delete current picture [Supprimer l'image]
Delete all [Supprimer tout]	Supprime toutes les images
Exit [Quitter]	Exit from sub-menu [Quitter le sous-menu]

Mode texte

Sur le menu principal appuyez sur les boutons PREV ou NEXT pour sélectionner le mode texte puis appuyez sur MENU pour activer la fonctionnalité ebook. L'appareil ne peut reconnaître que le format "texte".

Mode paramétrage

Sur le menu principal appuyez sur les boutons PREV ou NEXT pour sélectionner Setting mode [Mode paramétrage]. Appuyez sur MENU pour accéder au sous-menu :

Paramétrage LCD	Dark Mode [Mode éteint]: paramétrage d'extinction d'écran quand aucun bouton n'est appuyé pendant de 0 à 50 secondes. 0 signifie écran éteint Exit from sub-menu [Quitter le sous-menu]
Language [Langues]	Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Anglais, Japonais, Coréen, Français, Suédois, Allemand, Italien, Néerlandais, Portugais, Espagnol, Suédois, Tchèque, Danois, Polonais, Russe, Turc, Hébreu, Thaï, Hongrois, Roumain, Cibara, Indonésien, Grec.
Arrêt	Temps pour l'arrêt : Règle l'arrêt automatique quand aucun bouton n'est appuyé pendant un temps fixé. L'unité de temps est la seconde. 0 signifie désactivation de la fonction. Sleep time [Temps de veille] : Règle l'arrêt automatique quand aucun bouton n'est appuyé pendant un temps fixé que le lecteur soit en fonctionnement ou arrêté : l'unité de temps est la minute.
Memory info [Infos mémoire]	Affiche la taille de la mémoire et la mémoire disponible.
Firmware version [Version de micrologiciel]	Affiche la version du micrologiciel du lecteur.
Factory Reset [Remise aux paramètres d'usine]	Remet les paramètres de base du lecteur à leur réglage d'usine.
Exit [Quitter]	Exit from the sub-menu [Quitter le sous-menu]

Fonctionnalité disque USB

- 1) Le lecteur peut être utilisé comme un grand dispositif de stockage avec 4Go de mémoire Flash.
- 2) Au-dessus de Windows 98 aucun pilote n'est requis, prêt-à-l'emploi avec les ordinateurs.

Dépannage

Le lecteur ne peut être mis en marche	1. Vérifiez si la batterie n'est pas déchargée 2. Vérifiez si le lecteur a été mis en marche 3. Le micrologiciel du lecteur est endommagé, veuillez le réinstaller
---------------------------------------	--

L'écouteur ne fonctionne pas	1. Vérifiez si le volume n'est pas à "0" et vérifiez le raccordement de l'écouteur 2. Vérifiez si l'écouteur est propre 3. Vérifiez si le fichier n'est pas endommagé, un fichier endommagé provoquerait des bruits
Le lecteur se bloque souvent	Vérifiez si le logiciel n'a pas été corrompu et réinstallez-le si nécessaire.

Spécifications

Dimensions	82*40*8 mm
Poids	25g
Écran	Affichage TFT 1,8 pouce
Connexion à l'ordinateur	Disque Flash USB 2.0 Haute Vitesse (FS)
Mémoire intégrée	4Go
Alimentation	Batterie rechargeable intégrée 180mAh
ENREGISTREMENT	Taux d'échantillonnage 8kHz
	Format d'enregistrement WAV (32Kbps\64Kbps\128Kbps)
MP3\WMA	La plus grande (G) 10mW+(D)
	puissance de sortie 10mW(320)
	Débit binaire MP3 8K bps-320K bps
	Débit binaire WMA 5K bps-384K bps
	Fréquence correspondante 20Hz-20KHz
	Rapport signal/bruit 85dB
	Manque de fidélité < ± 0.05
Radio MF	Plage de fréquence 76MHz-90MHz/87MHz-108MHz
	Stations de radio 20+20
	La plus grande (G)10mW+(D)
	puissance des écouteurs 10mW(320)
	Rapport signal/bruit 45dB
Formats de musique	MP3, WMA, WAV
Température	-5 à 40 degrés Celsius
Langues	Anglais, Espagnol, Français et Portugais
Système d'exploitation	Windows 98/XP/SE/ME/2K, MAC OS 10、Linux 2.4.2

Fabriquée en Chine



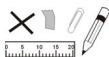
1. NE PAS mettre d'objets au-dessus de l'appareil, car ces objets peuvent le rayer.



2. NE PAS exposer l'appareil à un environnement sale ou poussiéreux.



3. NE PAS placer l'appareil sur une surface non plane ou instable.



4. NE PAS introduire d'objets étrangers dans l'appareil.



5. NE PAS exposer l'appareil à un champ magnétique ou électrique trop fort.



6. NE PAS exposer l'appareil en plein

soleil car vous risquez de l'endommager.

Veuillez le maintenir éloigné des sources de chaleur.

60°C (140°F)



20°C (68°F)

°F).

7. NE PAS laisser votre appareil sous une température supérieure à 40° C (104° F).

La température interne de fonctionnement de cet appareil est comprise entre 20 °C (68 °F) et 60 °C (140



8. NE PAS utiliser cet appareil sous la pluie.



9. Veuillez vous renseigner auprès des Autorités Locales ou de votre détaillant concernant la mise au rebus des produits électroniques.



10. L'appareil et l'adaptateur peuvent produire de la chaleur au cours d'un

chargement dans des conditions normales.

Afin d'éviter toute gêne ou blessure due à une exposition à la chaleur, veuillez NE PAS laisser l'appareil sur vos genoux.



11. PUISSANCE D'ENTREE

Reportez-vous à l'étiquette apposée sur l'appareil et assurez-vous que l'adaptateur

secteur est approprié. Veuillez utiliser uniquement les accessoires spécifiés par le fabricant.



12. Nettoyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux. Si nécessaire,

humidifiez légèrement le chiffon avant de nettoyer.

Veuillez ne jamais utiliser de produits abrasifs ou nettoyeurs.



13. Veuillez toujours éteindre l'appareil pour installer ou retirer des périphériques qui ne supportent pas les branchements à chaud.



14. Débranchez l'appareil de la prise électrique et éteignez-le avant de le nettoyer.



15. NE PAS démonter l'appareil. Seul un technicien qualifié est habilité à effectuer les réparations.



16. L'appareil est doté d'ouvertures pour disperser la chaleur.

NE PAS bloquer la ventilation de l'appareil, sinon il risque de surchauffer de donc de mal fonctionner.



17. Risque d'explosion si la pile est remplacée par un modèle inadapté.



Débarrassez-vous des piles conformément aux instructions.



18. APPAREIL ENFICHABLE : La prise de courant doit être installée près de l'appareil et doit être facilement accessible.

Condition de la garantie

- Ce produit est garanti 2 ans à compter de la date d'achat.
 - La garantie ne comprend pas les pannes dues à une mauvaise utilisation du produit, une mauvaise installation ou une installation dans des endroits non adaptés pour la bonne maintenance du produit, des défauts, mises à jour des produits qui ne sont pas fournis par la marque, les pièces mal utilisées ou qui ne sont pas destinées à une utilisation domestique ou sont utilisées de manière inappropriée.
- Sont également non comprises dans la garantie les pannes dues à des manipulations des produits par des personnes physiques ou morales autres que notre société.
- Pour toute réclamation concernant les termes de la garantie, le ticket de caisse doit être joint.



Se débarrasser correctement de ce Produit

Déchets d'équipements électriques et électroniques (WEEE)

Votre produit est conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de haute qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés.

Ce symbole signifie que l'équipement électrique et électronique, une fois usagé, doit être traité séparément des déchets ménagers.

Veuillez déposer cet équipement dans le point de collecte/ recyclage des déchets de votre quartier.

Au sein de l'Union Européenne, il existe des systèmes de collecte séparés pour les produits électriques et électroniques usagés. Merci de nous aider à protéger l'environnement dans lequel nous vivons !

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Directive du Conseil auxquelles la conformité est déclarée :

Directive (2004/108/EC) - EMC

Directive (2011/65/EU) - RoHS

Application des normes :

EN 55022: 2010

EN 55024: 2010

EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 61000-4-2: 2009

EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008

IEC62321/2nd

Nom du fabricant : **AFEX SUNS, S.A.**
Adresse du fabricant : **C/Pallars 189, 08005 Barcelona**
Type d'équipement : **MP4 Player**
Marque Commerciale : **SUNSTECH**
Modèle no. : **ATLAS**

**Nous, soussignés, déclarons sous notre seule responsabilité que l'appareil
spécifié est conforme aux directives et normes ci-dessus**

Lieu : Barcelone



Signature : ...

Victor Planas Bas

(Nom complet)

Date : le 15 Décembre 2013

Directeur général

(Fonction)



Manual do utilizador

ATLAS

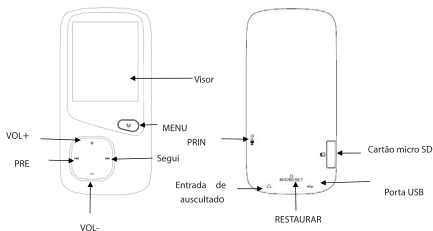


DIGITAL MEDIA PLAYER

Visão geral das funções

- Ecrã de 1.8 polegadas 128*160 TFT
- Memória Flash: 4GB
- Compatível com formato de áudio MP3/WMA/WAV
- Compatível com formato de vídeo AMV
- Compatível com cartão Micro SD até 32GB
- Compatível com Rádio FM e gravador.
- Compatível com Rádio FM com 40 memórias.
- Múltiplos modos EQ e de repetição
- Microfone incorporado para gravações longas
- Compatível com leitura de txt E-book
- Compatível com JPG,BMP,GIF.
- Suporta várias línguas

Aparência do leitor



Definição de botões

1. "PRINCIPAL" Reproduzir/Pausa/Ligar-desligar (manter)
2. "MENU" pressione "MENU" para confirmar; pressione demoradamente para sair do menu principal
3. "PRE": Menu/ficheiro anterior e manter para um recuo rápido
4. "SEGUINTE": Menu/ficheiro seguinte e manter para um avanço rápido
5. "VOL+": Aumentar o volume
6. "VOL-": Baixar o volume e função de bloqueio de teclas.
7. Interruptor "RESTAURAR": reinicia o leitor
8. Ranhura para micro SD "Suporta até 32 GB"

Ligar/Desligar

Para desligar, pressione e MANTENHA o botão **PRINCIPAL** até que o visor se apague.

Função de bloqueio de teclas.

Pressione a tecla VOL - durante 3 segundos de modo a permitir esta função (irá aparecer um cadeado fechado). Se pretender desativar esta função volte a pressionar a tecla VOL- durante 3 segundos (irá aparecer um cadeado aberto).



Bateria fraca

Quando este ícone surge, o aparelho pode desligar-se automaticamente; carregue o aparelho.



Cartão de expansão

Este aparelho é compatível com cartões micro SD. Insira o cartão micro SD na ranhura adequada. Ficará pronto a ler os ficheiros no cartão.

Menu Principal

No menu principal, existem nove modos que podem ser alternados entre si pressionando [PRE] ou [SEGUINTE]. Pressione [MENU] no submenu.

Modo música



Descrição do submenu:

A.submenu em estado de leitura

Selecione o modo MÚSICA no menu principal, pressione [MENU] para confirmar a seleção e a canção será reproduzida automaticamente. Durante a reprodução da música, pressione o botão [MENU] para entrar no submenu:

Repetir	Normal; Repetir uma vez; Pasta; Repetir pasta; Repetir tudo; Aleatório; Intro.
Equalizado	Natural; Rock; Pop; Clássico; Suave; Jazz; DBB
Modo de repetição	Repetição: Repetição A-B, quando "A" no ícone  está intermitente, deslize [SEGUINTE] para confirmar o ponto de partida e deslize [SEGUINTE] como ponto "B". O leitor irá reproduzir de A a B de acordo com as definições no número de repetições.

	(Regresse ao modo de repetição A-B fazendo deslizar [PRE] nesse estado.) Número de repetições: Defina quantas vezes quer repetir A-B até um máximo de 10 vezes (1-10) Intervalo de repetição: Defina o intervalo de repetição
Sair	Sair do submenu

B.Submenu em estado de paragem: (Durante a leitura em modo áudio, pressione [PRINCIPAL] para interromper a leitura e pressione o botão [MENU])

Pasta local	Indique a pasta do ficheiro em reprodução
Apagar ficheiro	Apagar a canção em reprodução
Apagar tudo	Apagar todos os ficheiros de música
Sair	Sair do submenu

Apagar ficheiro:

Interface do submenu, selecione "Apagar ficheiro", escolha o ficheiro que quer apagar, pressione "Menu" e escolha "sim" para apagar.

Modo filme

A).Pressione o botão [MENU] para passar à interface de reprodução e pressione [Principal] para reproduzir o filme.

B).Submenu no estado paragem: (Durante a leitura em modo vídeo, pressione [PRINCIPAL] para interromper a leitura e pressione o botão [MENU]).

Pasta local	Indique a pasta do ficheiro em reprodução
Apagar ficheiro	Apagar o filme em reprodução
Apagar tudo	Apagar todos os ficheiros vídeo
Repetir	Normal, Repetir uma vez, Pasta, Repetir pasta, Repetir tudo, Aleatório, Intro.
Sair	Sair do submenu

Modo de gravação

Pressione o botão [MENU] para selecionar o modo de gravação no menu principal, de seguida pressione de novo [MENU] para entrar no submenu de gravação.

Pasta local	Indique a pasta do ficheiro em gravação
Tipo REC.	32K BPS,64K BPS,128K BPS
Sair	Sair do submenu

Depois de definir, pressione [PRINCIPAL] para dar início à gravação.

Nota:

1.Durante a gravação só [PRINCIPAL] e [MENU] podem ser ativados.

2.Pressione demoradamente [MENU] para guardar o ficheiro em gravação.

3. Assegure-se de que tem bateria suficiente para a gravação.

Modo de leitura

Pressione o botão [MENU] para seleccionar a reprodução no menu principal, pressione o botão [PRE] ou [SEGUINTE] para seleccionar os ficheiros de gravação e pressione [PRINCIPAL] para reproduzir ou pausar a gravação.

C) Submenu em estado de leitura:

Repetir	Normal, Repetir uma vez, Pasta, Repetir pasta, Repetir tudo, Aleatório, Intro.
Modo de repetição	Repetir, número de repetições, intervalo de repetição
Sair	Sair do submenu

Submenu em estado de paragem:

Pasta local	Indique a pasta do ficheiro em gravação
Apagar ficheiro	Apagar o ficheiro de gravação seleccionado
Apagar tudo	Apagar todos os ficheiros de gravação
Sair	Sair do submenu

Modo Rádio

No menu principal, use os botões [PREV] ou [SEGUINTE] para escolher o modo FM e pressione [MENU] para confirmar. Volte a pressionar [MENU] para chegar ao submenu como se segue:

Guardar	Guardar a frequência atual
Gravar	Gravar o canal atual (pressione o botão PRINCIPAL para iniciar/parar)
Apagar	Apagar o canal pré-seleccionado
Apagar tudo	Apagar todos os canais guardados
Busca automática	Pressione o botão MENU para iniciar a busca automática
Sair	Sair do submenu FM

1. Guardar o canal

Pressione o botão "MENU" para entrar no submenu "Radio", de seguida pressione o botão "MENU" de novo para memorizar. .

2. Busca automática:

Pressione o botão "MENU" para entrar no submenu, pressione "SEGUINTE" para escolher "Busca automática", a busca automática irá iniciar-se e a estação procurada será memorizada;

3. Busca manual

Pressione o botão "MENU" para entrar no submenu, use os botões [PREV] ou [SEGUINTE] para procurar as estações de rádio.

Modo Filme

No menu principal, pressione [PREV] ou [SEGUINTE] para selecionar o modo filme e pressione [MENU] para confirmar, a lista de filme será exibida.

Pressione o botão [MENU] de novo para entrar no submenu:

Pasta local	Escolha a pasta onde quer guardar o filme
Definir reprodução	Leitura manual ou automática (há um intervalo de tempo na reprodução automática de 1-10 segundos)
Apagar ficheiro	Apagar o filme selecionado
Apagar tudo	Apagar todos os filmes
Sair	Sair do submenu

Modo de Texto

No menu principal, pressione [PREV] ou [SEGUINTE] para selecionar o modo de texto e pressione [MENU] para iniciar a função e-book. Este aparelho só reconhece o formato "txt".

Modo de configuração

No menu principal, pressione [PRE] ou [SEGUINTE] para selecionar o modo de configuração e pressione [MENU] para entrar no submenu:

Configurar LCD	Modo escuro: defina o tempo até o ecrã escurecer quando não há ação dos botões, entre 0 a 50 segundos. 0 significa que o ecrã não escurece. Sair: sair do submenu
Idioma	Chinês simplificado, chinês tradicional, inglês, japonês, coreano, francês, alemão, italiano, holandês, português, espanhol, sueco, checo, dinamarquês, polaco, russo, turco, hebraico, tailandês, húngaro, romeno, cibara, indonésio, grego,
Desligar	Desativar: definir o tempo após o qual o leitor se desliga sem que nenhum botão seja pressionado. A unidade de tempo é o segundo. 0 significa que a função fica desativada. Modo Sleep: definir o tempo após o qual o leitor se desliga após a última tecla ser pressionada, quer esteja ativo ou em pausa. A unidade de tempo é o minuto.
Info. de memória	Verifique o tamanho e o que resta livre da memória
Versão de firmware	Visualiza a versão de firmware do leitor
Reposição de fábrica	Coloca os parâmetros básicos do aparelho na definição original de fábrica
Sair	Sair do submenu

Função USB

- 1) O leitor pode ser usado como aparelho de armazenamento móvel, com uma memória flash de 4GB
- 2) Em versões posteriores ao Windows 98 não é requerida qualquer driver, basta ligar ao computador

Resolução de Problemas

O leitor não liga	1. Verifique se a bateria está esgotada 2. Verifique se o leitor está ligado 3. O Firmware está danificado, atualize os procedimentos do leitor
O auscultador não funciona	1. Verifique se o volume não está em "0" e verifique a ligação ao auscultador 2. Verifique se o auscultador está limpo 3. Verifique se o ficheiro é integral; um ficheiro danificado por causar ruídos
O leitor pára frequentemente	Verifique se o procedimento foi alterado e volte a instalar, se necessário.

Especificação

Tamanho	82*40*8 mm	
Peso	25 g	
Ecrã	Visor TFT de 1.8 polegadas	
Ligação a computador	Flash disk (FS) USB 2.0 Alta velocidade	
Memória integrada	4GB	
Fonte de alimentação	Bateria recarregável incorporada de 180mAh	
REC	Amostra rádio	8KHz
	Formato de gravação	WAV(32Kbps\64Kbps\128Kbps)
MP3\WMA	O maior	(Esq)10mW+(Dir)
	Saída de rádio	10mW(320)
	Taxa de bit MP3	8K bps-320K bps
	Taxa de bit WMA	5K bps-384K bps
	Frequência correspondente	20Hz-20KHz
	SNR	85dB
	Ausência de fidelidade	<+_0.05
Rádio FM	Alcance de frequência	76MHz-90MHz/87MHz-108MHz
	Estações de rádio	20+20
	Maior saída	(Esq)10mW+(Dir)
	taxa de auscultador	10mW(320)
	SNR	45dB
Formato de música	MP3, WMA, WAV	
Temperatura	-5 a 40 graus centígrados	
Vários idiomas	Inglês, espanhol, francês e português	
Sistema operativo	Windows 98/XP/SE/ME/2K, MAC OS 10, Linux 2.4.2	

Fabricado em China



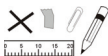
1. NÃO coloque objetos em cima do aparelho, uma vez que estes o podem riscar.



2. NÃO exponha o aparelho a ambientes sujos ou com pó.



3. NÃO coloque o aparelho numa superfície desnivelada ou instável.



4. NÃO introduza objetos estranhos no aparelho.



5. NÃO exponha o aparelho a campos magnéticos ou elétricos fortes.



6. NÃO exponha o aparelho à luz direta do sol, uma vez que isto o pode

danificar.

Mantenha o aparelho afastado de fontes de calor.

60°C (140°F)



20°C (68°F)

7. NÃO guarde o aparelho em zonas com temperatura superior a 40° C (104° F). A temperatura interna de funcionamento deste aparelho é de 20°C (68 °F) a 60 °C (140 °F).



8. NÃO use o aparelho à chuva.



9. Consulte as autoridades locais ou o revendedor relativamente à eliminação correta de aparelhos eletrónicos.



10. O aparelho e o adaptador podem produzir calor durante o seu normal

funcionamento de carga.

Para evitar o desconforto ou lesões causados pela exposição ao calor, NÃO deixe o aparelho no seu colo.



11. CAPACIDADE DA POTÊNCIA DE ENTRADA: Consulte a etiqueta de voltagem do

aparelho e assegure-se que o adaptador de corrente respeita a tensão. Use apenas acessórios especificados pelo fabricante.



12. Limpe o aparelho com um pano suave. Se necessário humedezca

ligeiramente o pano antes de proceder à limpeza. não use nunca soluções abrasivas ou detergentes.



13. Desligue sempre o aparelho antes de proceder à instalação ou remoção de aparelhos que não suportem hot-plug.



14. Desligue o aparelho da tomada elétrica antes de o limpar.

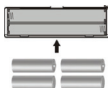


15. NÃO desmonte o aparelho. Só um técnico de serviço autorizado deve proceder a reparações.



16. O aparelho dispõe de aberturas destinadas a libertar calor.

NÃO bloqueie a ventilação do aparelho, uma vez que este pode aquecer e avariar-se.



17. A substituição da bateria por um tipo incorreto comporta um risco de explosão. Retire as baterias usadas de acordo com as

instruções.



18.EQUIPAMENTO LIGÁVEL: a

tomada deve estar instalada perto do equipamento e deve ser de fácil

acesso.

Condições de Garantia

- Este equipamento tem garantia de 2(dois) anos a partir da data original de compra.
- Estaram isentas da garantia as avarias causadas pelo uso incorrecto do aparelho, má instalação ou colocação em lugares inapropriados para a sua boa conservação, pancadas, actualizações de software que não sejam os facilitados pela marca, peças desgastadas pelo seu próprio uso ou por um uso não doméstico ou inadequado, assim como, por manipulação por pessoas ou oficinas de assistência técnica alheias à nossa empresa.
- Para que a garantia tenha validade, deverá juntar a factura ou ticket de caixa que corrobore/valide a aquisição e data de venda deste produto.



Descarte correto deste Produto

Descarte de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos - WEEE).

Seu produto foi projetado e fabricado com materiais de alta qualidade e componentes que podem ser reciclados e reutilizados. Este símbolo significa que equipamentos elétricos e eletrônicos, no fim de sua vida útil, devem ser descartados separadamente do lixo doméstico.

Por favor, descarte esse equipamento em um posto de coleta adequado ou em um centro de reciclagem.

Na União Europeia existem sistemas de coleta separados para produtos elétricos e eletrônicos. Por favor, nos ajude a conservar o meio ambiente em que vivemos!

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Diretiva do Conselho relativamente à qual é declarada conformidade:

Diretiva (2004/108/EC) - EMC

Diretiva (2011/65/EU) - RoHS

Aplicação das Normas:

EN 55022: 2010

EN 55024: 2010

EN 61000-3-2: 2006+A1: 2009+A2: 2009

EN 61000-3-3: 2008

EN 61000-4-2: 2009

EN 61000-4-3: 2006+A1: 2008

IEC62321/2nd

Nome do fabricante: **AFEX SUNS, S.A.**

Endereço do fabricante: **C/Pallars 189, 08005 Barcelona, Espanha**

Tipo de equipamento: **MP4 Player**

Comércio: **SUNSTECH**

Modelo no.: **ATLAS**

Nós, abaixo-assinados, pela presente declaramos por nossa exclusiva responsabilidade que o equipamento especificado está conforme à Diretiva e às Normas supra

Local: Barcelona



(Assinatura)

Victor Planas Bas

(Nome completo)

Data: 15 de Dezembro de 2013

Diretor-Geral

(Cargo)

